Index of	Claims

App	lica	tion	/Co	ntro	l No.
-----	------	------	-----	------	-------

Terressa M. Boykin

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/717,048 Examiner

BOYLE ET AL. Art Unit

1711

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Clá	aim	Date								
	1	Г	П	Г	Т	Т	T	Π		
Final	Original	9-19-05	•							
	1	1	Τ		⇈	1	⇈	1	Т	
	2	T		T	Г	T	T	1	Т	\vdash
	3	17		T			T		1	
	4	11	Г		\vdash		T	†	1	
	5	11		T		T	T	Τ		Г
	6					T		1	T	
	7	11				Т		T		
	1 2 3 4 5 6 7 8	1			Π	Τ	Τ		1	Π
	9	П				Т	Π	Π		
	10	П					Г			
	11	П				Π	П	Π		
	12	Π						Π		
	13							Г		
	14	Π						П		
	15	\prod								
	16	\prod						匚		
	17	П								
	18	П		Ĺ						
	19	\coprod					匚	\Box		
	20	Ш		<u> </u>					Ĺ	
	21	Ш							L	
	22	Ш		L.	L.		辶	L		Ц
	23	Ш		L	_	_	L			Ц
	24	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	╙	L	╙	Щ
	25	Ш		<u> </u>	L	┡	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	26	Ш			ļ	 -	<u> </u>	┞	_	Н
	27	Н				<u> </u>	⊢	├-	⊢	Н
	28	Н		<u> </u>		L		⊢	⊢	\vdash
	29	Н	-	Ι	<u> </u>	-	⊢	⊢	<u> </u>	Н
	30	Н			—	┝	⊢	⊢	<u> </u>	Н
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	H	_	<u> </u>	_	╁	-	⊢	├	H
	33	Н	_	-		\vdash	1	╁─	 	$\vdash\vdash$
	34	HH		\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$
	35	НН		\vdash	-	┢		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	35 36	HH			-	\vdash	 	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	37	Н		H	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	Н
	38	НН		Н		\vdash	\vdash			$\vdash \vdash$
	38 39	H			_	┢	\vdash		\vdash	\dashv
	40	Н	-	$\overline{}$		\vdash	\vdash	┱	\vdash	$\vdash \vdash$
	41	H	\neg		_					Н
	42	\sqcap							H	
	43	1								П
	44	\Box			_		Г			
	45								П	\Box
	46									
	47									
	48									
	49									
	50						1			\neg

	Date]	Claim			Date											
52 53 54 55 55 56 57 58 59 59 50 50 50 50 50 50	:1								Final	Original									
52 53 54 55 55 56 57 58 59 59 50 50 50 50 50 50	 	┢	┢	┢	 	\vdash	┢			51	\vdash		┢	┢	-	╁	╁╌	-	\vdash
53	t		_	<u> </u>	1	\vdash	\vdash	1		52	<u> </u>	┢	Н	Н	┪	╁┈	ļ. —	\vdash	╁
54 55 56 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99					Т		Г			53	t		l			 	 	\vdash	┰
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 98 99								i I		54			_				T		Г
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 83 84 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99							Г	i		55						Г	Г		
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 98 99								ĺ		56						1	П	Γ	Π
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99										57									
60 61 62 63 63 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77			L		L					58									
61 62 63 64 65 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 84 84 85 85 86 88 89 99 90 90 91 91 91 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 97 70 98 80 99 99 80 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	乚	<u> </u>					<u> </u>								L	_			
62 63 63 64 65 65 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 81 82 83 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L			60	L	ļ				_	┖	Ĺ	
63	<u> </u>			<u> </u>			ļ				<u> </u>	Ĺ	_	_	_		_		
64 65 66 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u> </u>		L.,	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		
65 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u> </u>	_		┡	<u> </u>	<u> </u>	_			63	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>
66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 995 96 97 98 89 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	H	_	_	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>				_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	
67				├			_			65	_		L-	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	<u> </u>	H
68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-			-	├	├	<u> </u>			67	├	⊢	_	_	⊢	⊢			L
69				 	├—	 					┝	-		_	-	├	⊢	<u> </u>	\vdash
70	H			\vdash	├─	-	-		-	60	┢	-		_	-	-	⊢	\vdash	\vdash
71		-	_	┢	-	_				70	\vdash	Н	-	_	_	├	⊢	-	-
72	\vdash	-		\vdash	┝	 	Н				-				-	├	├─	\vdash	\vdash
73					-	<u> </u>	-				┢			⊢		┝	┝		Н
74	\vdash	_	_	-	H					73			-	\vdash		\vdash	\vdash	_	Н
75								1				-	_			\vdash	┢	_	$\overline{}$
76										75		$\overline{}$	_	_		<u> </u>		_	Н
77								ľ		76	Т			_					
78										77					_				
80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99										78									
81 82 83 83 84 85 85 86 87 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 97 98 99 99 99										79									
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99																			
83 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99	Ш									81				1					
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98 99 99 99 99	Ш							Ļ		82									
85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98	Ш					_		ļ		83	_								
86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98	Ш											Ш				_			
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	Н		_	\vdash		\Box	\dashv			85		Щ	Щ		Щ		<u> </u>		Щ
88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99	${oldsymbol{dash}}$		-	\vdash		_	-	- }		86			Щ.	_		<u> </u>	_		\sqcup
89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99	$\vdash \vdash$	\dashv						ŀ		90		\dashv		_	\vdash	_	-		\sqcup
90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99	$\vdash \vdash$	\dashv		\vdash	\dashv	-	\dashv	}		80	_	-	\dashv	-	-	-		\dashv	\dashv
91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	H	\dashv	-		\vdash	\vdash	\dashv	ŀ		an.		\dashv		-	\dashv		-	\dashv	-
92 93 93 94 95 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\vdash	\dashv	-	-		\vdash	\dashv	- }		,	\dashv	-	\dashv	-	\dashv		\vdash		\vdash
93 94 95 95 96 97 98 99	\dashv	\dashv	\dashv	—		\dashv		ŀ	-	92		-	-	-	\dashv	\dashv	\vdash	-	\dashv
94 95 96 97 98 99	\vdash	寸	┪	\dashv	\dashv	\dashv	\neg	-		93						\dashv	Н	-	\dashv
95 96 97 98 99 99	\Box	\dashv	\exists	\dashv	\dashv		一	ŀ		94	\dashv	\dashv	\dashv	_	\dashv				\dashv
96 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		7	\neg		\neg	\neg	一	ı	一十	95		\dashv	\neg	\neg	\dashv		\vdash		\dashv
97 98 99 99						\neg		ı		96			\neg		\neg	П		\neg	\dashv
98 99								Ī		97		一	_		\neg				\dashv
99										98					二				
100		\Box				\Box				99			\Box						J
				,l				Ĺ		100		I	╝						\Box

Cl	Date									
										П
Final	Original									
	101		Т			T	Т	Τ	Г	
	101 102	1	Т		1	Τ.	Τ	T	Ī	
	103	Π	Π		1	Т		1	Π	
	104			Г	П	П		Т		
	105				П	П				П
	105 106								Π	
	107									
	108					L				
	109					L				
	110	乚	┖	L	L	L				
	111	$oxed{\Box}$	┖		L	L			L	Ш
	112	<u> </u>	_		\perp		$oxed{oxed}$	1_	匚	Ш
	113	<u> </u>	<u> </u>	L				匚	<u>L</u>	Ш
	114 115	$ldsymbol{oxed}$	_	<u> </u>	L	oxdot	L	┖	<u>L</u>	Ш
	115				L			_	L	Ш
	116	L	_	╙	_	ᆫ	L	L	<u></u>	Ш
	117	L		<u> </u>		_		L	L	
	118	╙	┖	╙	L			<u> </u>	L	Ц
	119	L	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	L		
	120	L	<u> </u>				<u> </u>		L	
	121	_	<u> </u>	L			_	Ļ	Ľ	Ш
	122	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	┞.	L	┞-	<u> </u>	Ш
	122 123 124 125 126	L	╙	L.	_	▙	╙	┞_	<u> </u>	Щ
	124	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	↓	L.	_	_	Ц
	125	 _	<u> </u>	<u> </u>	ļ	 _		<u> </u>	L	Ш
	120	├-	-	-	-	⊢	_	⊢		Н
	127 128 129	┝	⊢	┢	├	⊢		⊢	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	120	⊢	├-	⊢	H	⊢	 	-	-	\vdash
	129	┝┈	├	⊢	⊢	⊢	⊢	 	H	Н
	130 131	⊢	⊢	_			┝	⊢	├	Н
	132	├─	\vdash	-	┝	 	┝	├	⊢	Н
	133	-		-	⊢	⊢	\vdash	├	-	Н
-	133 134	\vdash	_	-	┢	┢─	⊢	╁╌	┢	Н
	135	├	┢	┝	┢┈	┝	-	⊢	┢┈	Н
	136	-	┢	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н
	136 137			\vdash	┢		\vdash	 	\vdash	Н
	138	Ι		\vdash	\vdash	\vdash	H	t	╁╌	Н
	139	\vdash	t^-	\vdash	\vdash	 	\vdash	 		H
	140	t	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	Н
	141	\vdash	T	l -	Т	Ι-		 		Н
	142		,	\vdash	H	\vdash	l	 	Т	Н
	143				Г		Г	T	Г	П
	144	Т				<u> </u>	_	Т		Н
	145	Т	П							Н
	146				_	Г				Н
	147							П		\Box
	148									
	149							П		
	150						,			